

” ”

..

01.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963)

: 09.03.01

/ :

:  
: 4  
:

: 2021

01.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963)

01.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963)

01.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7B5CE7CA35C5D8DC58B705470CCC6963)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

1. ( )

1		1.1	10	360	148			144	36	2	2	212	1	2	72		1					18				36	2	34	
													2	3	108		2					18				36	2	70	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
2	( , )	1.2	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
3		1.3	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
4		1.4	13	468	296	144		144	36	2	6	172	1	7	252	1				1		18		72		72	4	68	
													2	6	216	2				2		18		72		72	4	32	
5		1.5	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
6		1.6	8	288	168	72	36	54	72	2	4	120	2	5	180	2				2		18		36	18	36	2	52	
													3	3	108		3			3		18		36	18	18	2	34	
7		1.7	5	180	82	18	18	36	8	2	8	98	1	5	180	1				1		18		18	18	36	6	57	
8		1.8	4	144	64	36		18	8	2	8	80	2	4	144	2				2	2	18		36		18	6	48	
9		1.9	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	
													3	2	72		3					18				26	2	44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
													4	2	72		4					18				26	2	44	
10		1.10	4	144	65	18		36	8	2	9	79	2	4	144		2				2	18		18		36	9	81	
11		1.11	4	144	62	18	18	18	8	2	6	82	3	4	144	3				3		18		18	18	18	4	41	
12		1.12	4	144	63	18	36		8	2	7	81	4	4	144	4				4		18		18	36		5	40	
13		1.13	4	144	61	36	16		8	2	7	83	4	4	144	4				4		18		36	16		5	42	
14		1.14	3	108	58	36		18	9	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
15		1.15	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
16		1.16	9	324	154	72	36	36	8	2	8	170	2	5	180	2				2		18		36	18	18	6	57	
													3	4	144	3			3			18		36	18	18	4	50	
17		1.17	3	108	45	18		18	8	2	7	63	3	3	108		3			3		18		18		18	7	65	
18		1.18	5	180	66	18	36		8	2	10	114	5	5	180	5			5			18		18	36		8	73	
19		1.19	7	252	96	36	50		8	2	8	156	4	3	108		4			4		18		18	18		8	64	
													5	4	144	5				5		18		18	32		8	41	

20		1.20	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
20.1		1.20.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
20.2		1.20.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

21		1. 1.21	3	108	46	20	10	4	4	2	10	62	8	3	108	8				8		5		20	10	4	8	39	
22		1. 1.22	3	108	43	18	16		8	2	7	65	5	3	108		5			5		18		18	16		7	67	
23		1. 1.23	4	144	84	18	18	36	8	2	10	60	4	4	144	4				4		18		18	18	36	8	28	
24	" - "	1. 1.24	3	108	41	18	16		8	2	5	67	7	3	108	7				7		18		18	16		3	26	
25		1. 1.25	6	216	78	36	32		8	2	8	138	3	3	108		3			3		18		18	16		8	66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
													4	3	108		4			4		18		18	16		8	66	
26		1. 1.26	4	144	59	18	32		8	2	7	85	4	4	144	4				4		18		18	32		5	53	
27		1. 1.27	3	108	43	18	16		8	2	7	65	7	3	108		7			7		18		18	16		7	67	
28		1. 1.28	5	180	45	18	16		12	2	9	135	6	5	180	6				6		18		18	16		7	85	
29		1. 1.29	4	144	44	18	16		8	2	8	100	5	4	144	5				5		18		18	16		6	59	
30		1. 1.30	4	144	62	18	18	18	8	2	6	82	7	4	144	7				7		18		18	18	18	4	32	
31		1. 1.31	3	108	45	18	18		8	2	7	63	6	3	108		6			6		18		18	18		7	65	
32		1. 1.32	3	108	45	18	18		8	2	7	63	6	3	108		6			6		18		18	18		7	65	
33		1. 1.33	3	108	45	18	18		12	2	7	63	7	3	108		7			7		18		18	18		7	65	
34		1. 1.34	4	144	62	36	18		12	2	6	82	7	4	144	7				7		18		36	18		4	32	
35		1. 1.35	6	216	62	18	32		18	2	10	154	6	6	216	6			6			18		18	32		8	104	
36	WEB-	1. 1.36	5	180	65	36	18		18	2	9	115	6	5	180	6				6		18		36	18		7	65	
37		1. 1.37	4	144	62	18	36		8	2	6	82	5	4	144	5				5		18		18	36		4	41	
38		1. 1.38	3	108	52	18	18	8	8	2	6	56	4	3	108		4			4		18		18	18	8	6	58	
39	-	1. 1.39	3	108	45	18	18		8	2	7	63	6	3	108		6			6		18		18	18		7	65	
40		1. 1.40	3	108	61	18		36	12	2	5	47	5	3	108		5			5		18		18		36	5	49	
41		1. 1.41	3	108	45	18	18		8	2	7	63	7	3	108		7			7		18		18	18		7	65	
42		1. 1.42	3	108	39	20	10		4	2	7	69	8	3	108		8			8		5		20	10		7	71	

,
(
)

43.1		1. 2.43. 1	3	108	43	18	16		8	2	7	65	7	3	108		7	7				18		18	16		7	67	
43.2		1. 2.43. 2											7	3	108		7	7				18		18	16		7	67	

1
2

44.1		1. 2.44. 1	3	108	47	18	18		8	2	9	61	7	3	108		7			7		18		18	18		9	63	
------	--	---------------	---	-----	----	----	----	--	---	---	---	----	---	---	-----	--	---	--	--	---	--	----	--	----	----	--	---	----	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
44.2		1. 2.44. 2											7	3	108		7			7		18		18	18		9	63	

1 2

45.1		1. 2.45. 1	3	108	43	18	16		8	2	7	65	6	3	108		6			6		18		18	16		7	67	
45.2		1. 2.45. 2											6	3	108		6			6		18		18	16		7	67	

1 2

46.1		1. 2.46. 1	3	108	45	18	18		8	2	7	63	5	3	108		5			5		18		18	18		7	65	
46.2		1. 2.46. 2											5	3	108		5			5		18		18	18		7	65	

1 2

,

47		1. 1.47	3	108	58	36		16	9	2	4	50	6	3	108		6			6		18		36		16	4	52	
47.1		1. 1.47. 1											6	1,5	54							18		18		8	2	26	
47.2		1. 1.47. 2											6	1,5	54							18		18		8	2	26	

48											1.48	2	400	400			400	272				1	1	72		1					18	0			72	0	0	
																						2	1	72		2					18	0			72	0	0	
																						3	0	72		3					18	0			72	0	0	
																						4	0	72		4					18	0			72	0	0	
																						5	0	36		5					18	0			36	0	0	
																						6	0	36		6					18	0			36	0	0	
																						7	0	30		7					18	0			30	0	0	
																						8	0	10		8					5	0			10	0	0	

"

"

48.1		1.48.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	0	0	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

54	(	)	. 1.54	8	288	148			144	144	2	2	140	4	2	72		4					18				36	2	34	
														5	2	72		5					18				36	2	34	
														6	2	72		6					18				36	2	34	
														7	2	72		7					18				36	2	34	
55			. 1.55	2	72	36	8	18		8	2	8	36	5	2	72		5					18		8	18		8	38	
56			. 1.56	6	216	82			78	72	2	2	134	5	2	72		5					18				26	2	44	
														6	2	72		6					18				26	2	44	
														7	2	72		7					18				26	2	44	

**Обозначения курсовых проектов:**

*п* - по дисциплине в *п*-ом семестре  
*Кп* - комплексный (междисциплинарный) в *п*-ом семестре  
*Мп* - межфакультетский в *п*-ом семестре

\*-

**Обозначения зачетов и экзаменов:**

*п* - зачет или экзамен в *п*-ом семестре  
*Дп* - дифференцированный зачет в *п*-ом семестре  
*Г* - государственный экзамен

**Примечание:** АВТ-108, АВТ-109, АВТ-110, АВТ-118, АВТ-119, АВТ-208, АВТ-209, АВТ-210, АВТ-218, АВТ-219

: 8968

3242

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	29	31	31	29				
		25,5	26,5	25,4	23,6	17,6	18,6	17,7	13				
		54	53,5	59,5	59	62	63	63,2	39,8				
		48	51	27	54	60	54	51	54				
		0	0	0	0	0	0	0	53,1				
									54				
	26	4	4	3	4	4	3	3	1				
	35	4	3	6	5	4	5	6	2				
	1	0	0	0	0	0	0	1	0				
	3	0	0	1	0	1	1	0	0				
- ( )	40	3	4	4	7	6	7	7	2				
	8	2	3	2	1	0	0	0	0				

	( . )
1. ( )	84
	20
,	64
	21
2. , - ( )	30
	10
,	20
3.	6
	6
	120
	25 %